

福建福海创石油化工有限公司储运团队 静态混合器采购要求

一、厂商资质:

1.1 静态混合器厂商必须为独立白土的生产制造商,且, 符合ASTM D 155 标准。

[illegible]

二、执行标准:

- 2、《管道静态混合器数据表》所涉及的相关标准

三、技术要求:

This is a blank, lined page from a notebook. The page features horizontal ruling lines and a vertical margin line on the left side. The paper has a slightly aged, off-white appearance with some minor blemishes and a small dark mark near the top left corner. The page is otherwise empty of any text or markings.

四、水压试验

告

资料名称	份数	交付时间
材质报告	2	A
产品合格证	2	A
结构尺寸图	2	A
无损检测报告	4	B
耐压试验报告	4	B
<u>操作说明书</u>	4	B

四、供货范围:

请购单号	物料编码	名称	规格	参数	数量	单位
QG2209290094	1349020886	管道静态混合器	TUBULAR STATIC MIXER SK 0.4-1.0 MPa	50%氢氧化钠 0.4-1.0Mpa, 0.6-1.0Mpa	1	套

储运团队经办:

设备管理部经办:

审核: 王得华 2022.10.7
审核: 陈明 2022.10.7

核准: 丁峰 2022.10.7
核准: 潘芳超 2022.10.7



福建省石油化学工业
设计院有限公司

管道静态混合器数据表

翔鹭石化（漳州）有限公司小型项目设计

项 目 号	G181S-2022056
文 表 号	G181S-2022056-Y-07
设计阶段	详细设计
日 期	2022. 04

第 1 页 共 2 页

PTA罐区配制液碱流程优化改造

编 制：王光运

校 对：何洪星 2022.5.31

审 核：

0
版次

发布用于采购
说 明

王光运 何洪星 付亦玮 2022. 04
编 制 校 核 审 核 日 期



管道静态混合器数据表

项目号	G181S-2022056
文表号	G181S-2022056-Y-07

福建省石油化学工业

第 2 页 共 2 页

设备编号	设备型号	管道静态混合器	修
设备类型	氢氧化钠混合器 (SK型)	安装位置	室外
数量	1	环境温度 最低/最高	20/40
4		连接	
5	介质名称	公称直径	200
6	最高压力	法兰标准	ASME B16.5
7	最高温度	进口连接形式及压力级	CL150-RF
8	初始压差	出口连接形式及压力级	CL150-RF
9	最大压差	夹套介质	材料
10		壳体	S31603 (316L)
11		内件	S31603 (316L)
12		法兰	S31603 (316L)
13		工 艺 操 作 数 据	
14	介质名称	50%氢氧化钠 (N1)	除盐水 (N1)
15	流量	37	31.55
16	压力 正常/设计	0.436/0.65	0.6/1.0
17	温度 正常/设计	55/85	55/85
18	密度 操作温度下	1530	1000
19	粘度 操作温度下	78.3	1.005
20	允许压力损失	<50	
21	进口:	N1	DN200, 150LB, RF
22	出口:	N2	DN200, 150LB, RF
23	隔热	复合硅酸铝毯	80mm
24	规范/标准	JB/T7660-2016	
25	说明/附图:		
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35		N1	N2
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			

